

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

U-MB-4-09239411

ILE DE FRANCE

Pomme de Terre

Bulletin Technique n°9 du 11 juin 2008 - 2 pages

Mildiou

La végétation est en croissance active, avec des hauteurs de 25 à 50 cm.
Une nouvelle génération de mildiou a été enregistrée sur la plupart des psotes avec les épisodes contaminateurs de la semaine dernière, dont les sorties théoriques de taches vont s'échelonner dans les jours à venir. Le potentiel de sporulation reste fort, et un nouvelle dégradation est annoncée en fin de semaine.

Maintenez la protection fongicide à une cadence adaptée aux fongicides utilisés et à la croissance de la plante.

Situation au niveau du modèle GUNTZ-DIVOUX Station météo SRPV – Fredon – données au 08/06				
Postes	Génération en cours	Date de la dernière contamination	Date prévisionnelle de sortie de taches	Pluies (en mm) depuis le 01/06
77-Chevry Cossigny	5ème	1-2-3-4-7 et 8/06	09/06	15
78-Poissy	5ème	Du 2 au 4/06	09/06	7
95-Villiers le Sec	6ème	Du 2 au 04/06	09/06	7
Situation au niveau du modèle GUNTZ-DIVOUX Station Météo France – données au 07/06				
Postes	Génération en cours	Date de la dernière contamination	Date prévisionnelle de sortie de taches	Pluies (en mm) depuis le 30/05
77-Changis sur Marne	4ème	Du 1 au 6/06	08/06	22,8
77-Chevru	6ème	2-3-4-6 et 7/06	09/06	15,4
77-La Brosse Montceaux	5ème	Du 1 au 5/06	08/06	26,4
77-Nangis	6ème	Du 2 au 7/06	09/06	10,6
77-Nemours	5ème	3 et 6/06	10/06	17,2
91-Bretigny	5ème	3/06	10/06	2,8
91-Courdimanche	4ème	3 et 6/06	10/06	13,4
91-Villiers le Bâcle	5ème	Du 1 au 4/06	08/06	5,4
78-Magnanville	4ème	Du 2 au 4/06	09/06	6,6
95-Roissy	5ème	1-2 et 4/06	08/06	12,6
95-Cormeilles en Vexin	5ème	1-2-3-4 et 7/06	09/06	3,6
95-Wy dit Joli Village	5ème	Du 1 au 4/06	09/06	5,4

Conduite en cas de mildiou déclaré

En cas d'apparition de mildiou en parcelle, aucune technique ne permet de supprimer ce mildiou en place. Il faut donc ralentir l'évolution possible de la maladie, et protéger le feuillage encore sain.
S'il s'agit d'un foyer isolé dans la parcelle, il faut le détruire si possible avec un défanant à action rapide, puis éliminer les fanes (pendant le transport hors de la parcelle, les mettre dans un sac plastique).
Si les symptômes sont dispersés, il convient d'intervenir en urgence, avec une succession de traitements à 2-3 jours d'intervalle avec des spécialités rétroactives et/ou antisporulantes. Exemples : mélanges d'un pénétrant (cymoxanil) + SHIRLAN ou TATTOO C.
Pas de mélange TATTOOC avec ROMENIL ou VIGNOR (cumul de phrases derisque R40).



Direction Régionale et Interdépartementale de l'Agriculture et de la Forêt
Service Régional de la Protection des Végétaux
ILE DE FRANCE
10 rue du séminaire
94516 RUNGIS cedex
Tél : 01-41-73-48-00
Fax : 01-41-73-48-48

Bulletin réalisé avec la participation de la FREDON Ile de France

Imprimé à la station D'Avertissements Agricoles de Rungis
Directeur gérant :
N. THERRE

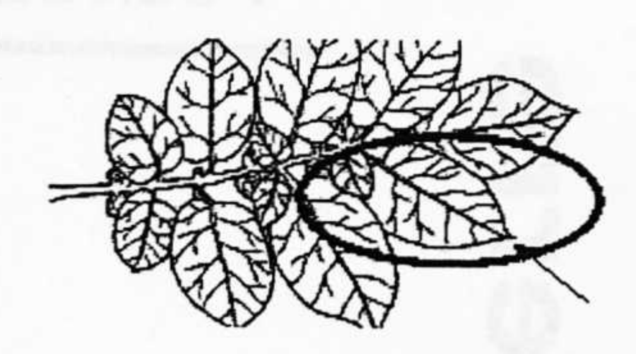


Ravageurs

Pucerons

Plusieurs espèces de pucerons peuvent attaquer la pomme de terre : Myzus persicae, Macrosiphum euphorbiae, Aulacorthum solani, Aphis nasturtii. Outre la nusibilité directe liée à de fortes infestations, les pucerons sont susceptibles de transmettre des viroses, notamment le virus Y. Les repousses de pomme de terre jouent un rôle important dans la contamination primaire des parcelles. A noter que l'on peut trouver aussi sur pomme de terre des pucerons inféodés à d'autres espèces (céréales, pois, tournesol....).

L'observation consiste à regarder 40 folioles au hasard dans la parcelle, de la moitié inférieure de la plante, en choisissant de préférence une foliole latérale, près de la foliole terminale (voir schéma ci-contre d'après Arvalis).



Les populations évoluent encore lentement. Dans notre réseau, la plupart des sites présentent des infestations inférieures à 10% de folioles porteuses : Aufferville, Jouy le Châtel, Nangis (77), Milly la forêt-91, Auvers sur Oise (95)...
On relève 13% à Chambry (77) et 40% à Villenauxe la petite (77).

Seuil d'intervention : 50% des folioles porteuses de pucerons.

Doryphores

Pas de larves de doryphores observées.